	Index of Claims													A	Application No.									Applicant(s)											
Index of Claims												١	10/812 638									ABDENNOUR ET AL.													
												Ę	10/812,638 Examiner									ART Unit													
		Ш		Ш		Ш	Ш		Ш		Ш	Ш													-	1 1									
		Ittal	111611		J# 11	ши	4111	u	4118	1111	41111	11881					N	Melba Bumgarner								┙	3732								
								٦.		_	_					_			۱ ۱	Т															
√ Rejected – (T												Through numera Cancelled					ai) ,			Non-Ele			ted		A	Appeal									
			Н	_			_	┨		H	+		0511001100					F			`										_				
	= Allowed							ŀ	·		R	lestricted							Interference			ce		0		Obj	eci	ted							
	ا لـــــا ا									L								<u> </u>	l (Ш						١.			
1	Cla	Claim Date]	Claim				Dat			e			Claim			Oate					_							
	1	ia.	30.121	L	7	1/2	7		T	I			_	ī		Γ			П		Ì		$ \ $	_	Įģ.			1		Ĭ				1	
	Final	Original	0.	6.0	L	7.7			1				Final	Original	•						1		Ш	Final	Ortginal		-	l							
] .2	6	Š	1		\perp		1			L	<u> </u>		Ţ,	L	L	Ц	\perp	\perp		IJ			Ц	_	\downarrow	1	\perp	Ļ	Ц	Ц		
		2	¥	Y	V	TV.	1	4	+	+	+	٠, إـ		51		+	╀	+	Н	\dashv	+	+			101	Н	+	+	╀	╀	╀	Н	H		
i		3	Н	H	H	╫	+	╁	十	t	╁	┨	\vdash	5		t	†	╁		\dashv	\pm	士	1		103		\pm	\pm	\pm	†	T	\Box	H		
		4			П	11	1	T	Ţ	1	1	7		54		Ţ	L	L		\Box	Ţ	工] [104	П	\exists	\bot	Ţ	F	L	П	П		
	 -	6	+	Н	H	╫	+	╀	╀	╁	╫	┨	-	55		╀	╀	╀	Н	\dashv	+	┿	 		105 106	Н	+	╅	╫	+	╁	Н	Н	`	
		7		H	Н	Ħ	t	1	士	İ	\pm	_		5	\coprod	土	I				士		1		107			士	1	I	I		口	:	
		8	\prod	Ц	Ц	П	Ţ	1	T	Ţ	4	7		50		1	1	L	Ц	\dashv	4	+	1		108 109	Н	\dashv	+	+	+	╀	H	Н	i	
		10	Н	Н	H	H	+	╁	+	+	十	1	┢	6		+	╈	╁╌	H	H	+	+	 	_	110	Н		T	1	t	\pm		日		
		11		Ц	Ц	П	1	1	1	1	1]		6	П	1	T				7		1		111		\Box	Ţ	Ţ	Ţ	Ţ	\Box	П		
		12	₩	H	H	\mathcal{H}	+	+	╁	+	+	-{	-	6		╀	╀	╀	Н	Н	+	┿	1		112		\vdash	+	+	+	┿	╁	Н		
		14	H	Н	Ħ			土	\pm	\dagger	t	<u> </u>		6	1	土	土	上			1	土	1		114			ユ	#	#	T		П	1	
	匚	15	П	П	П	\perp	Ţ	Ţ	Ţ	Ţ	1	┨.		6		\downarrow	Ŧ	1	-	Н	4	- -			115 116		-	+	+	+	╀	╀	Н		
	-	16	₩	H	Н	+	╫	┿	╫	+	+	\dashv	\vdash	6		╁	╁	+		Н	\exists	士	1		117		П	1	\pm	土	土	上			
		18	#	Ц	Ħ			1	1	1	1]		6	8	1	Ţ	T	Г	Ц	\sqsupset	1]		118		П	7	1	1	\perp	F	П		
	\vdash	19	₩	Н	H	4	╫	+	+	+	+	-	⊬	6 7		+	╀	╁	╀	Н	+	╁	1	├─	119 120		Н	┪	+	+	+	t	Н		
		21	Ľ	Ц	Ħ		I	士	土	1	士	╛		7	1	1	I	I				1	1		121		П	4	4	Ţ	Ţ	Ţ			
	_	22	1	Н	H	4	H	+	4	4	4	4		777		+	╀	+	╀	Н	+	+	┨	 	122 123		╀┤	╅	╁	+	╁	╁	╀		
	-	24	╁	Н	H	H	H	+	十	+	+	_		17		\pm	\pm	†	上			士	1		124	Γ	口		I	1	I	T			
		25		П	Г	I	Ц	7	Ţ	7	\Box	7	\Box	7		Ŧ	Ŧ	Ţ	$oxed{\Box}$	Ц	Н	4	-		126		╀	+	+	+	╀	╀	┞		
	\vdash	26	╀		\mathbb{R}	┢	₩	+	+	╅	╁	\dashv	\vdash	7		┿	╁	╁	╁	Н	H	┿	1	_	127		H	1	1	1	+	士			
		28	I	Ľ	ľ	#	#	\perp	1	1	コ			7	8	1	1	Ŧ	F			1]	匚	128	\mathbb{L}	П	7	4	\mp	Ŧ	╀	1		
	-	30	-	╀	+	+	+	+	+	4	+	\dashv	\vdash	7 8		╁	+	+	┼╌	\vdash	$\vdash \vdash$	╫	1	-	129		Н	\dashv	+	十	士	\pm			
		31		İ	İ	士	士	士	士	1	士	_		8	I	#	丰	#	T			工	1		131	Γ	П	\exists	1	7	Ŧ	Ţ	F		
	匚	32		F	Ŧ	7	7	7	7	4	\bot	-			2 3	+	+	+	+	H	Н	+	┨	-	132		Н	+	┽	+	+	╁	╁	1	
	-	33	╁	╁	+	+	╅	+	+	+	+	1			4	士	士	士	\pm	T	H	士	1		134		Ħ	\exists	士	士	1	1	二] .	
		35		Ţ	T	#	1	ユ	1	7	7				5	1	Ŧ	Ŧ	-		П	\bot	-		135 136		\Box	4	4	+	+	+	╀	1	
	\vdash	36 37	╁	╁	+	+	╣	+	+	+	+	\dashv	-		5 7	+	+	+	+	╁	H	_	1		137		H		士	\pm	士	士	士	j	
		38	t	T	#	1	⇉	士	士	1	コ	1		Ε	8	#	1	丰	1			#	7		138		П	П	7	7	Ŧ	Ŧ	F	{	
	-	39 40	1	╀	+	4	4	4	+	4	+	4	\vdash		9	+	+	+	╁	╁	$\vdash \vdash$	+	4	\vdash	139		Н	H	+	+	+	+	+	j	
		41	1	t	†	\dagger	1	士	\pm	1	\exists	\exists		1	1	士	土	1	I	二	口	工	1		141			口	#	1	1	T	T]	
		42		Ţ	Ţ	1	\downarrow	7	7	4	\dashv	7			2	\bot	4	4	+	F	H	+	4	-	142		╀	Н	+	+	╬	+	+-	1	
	-	43		十	+	+	+	\dashv	+	1	+	\exists	-	1	4	\pm	士	1	士	\perp	Н	士	1		144	П	士	口	⇉	ユ	丰	士	1	1	
		45	I	T	1	1	コ	\sqsupset	コ	コ	コ	\exists			5	4	丰	Ŧ	Ţ	F	П	T]		149			H	\dashv	4	+	+	╀	4	
	\vdash	46	_	+	+	+	4	+	\dashv	4	-	\dashv	\vdash)6)7	+	╅	卡	+	╄	H	+	1	1-	147		\pm	H	╛	╛	\pm	士	1	<u> </u>	
		48		1	1	士	コ	コ	コ		コ	コ			38	ユ	\downarrow	#	1	I	П				141	3	F	口	\Box	\dashv	7	Ŧ	F	-	
	-	49 50		+	+	4	4	-{	\dashv	4	-	4	-		9 00	+	+	+	+	╁	\vdash	╁	\dashv	-	149		十	Н	\dashv	+	十	+	+	1	
	<u> </u>	1.30	4							_			ا	٠.,	**!		_							_				_	_		_			-	

Application No.